

# Skalflex Hæftesvumme

Vedhæftningsforbedrende svummemørtel med korrosionsstop



## Produktinformation

### Produktegenskaber

Skalflex Hæftesvumme er en 1-komponent, cement-baseret og polymermodificeret svummemørtel, der kun skal tilsættes vand. Fremragende vedhæftning til stål og beton. Korrosionsbeskyttelse af armeringsstål. Opfylder kravene til ekstra aggressiv miljøklasse.

### Anvendelsesområder

Anvendes som vedhæftningsforbedring i forbindelse med betonreparationer alle steder samt til korrosionsbeskyttelse af armeringsstål. For at opnå de bedste resultater er det vigtigt, at der anvendes faguddannet mandskab med kendskab til betontechnologi og betonrenovering.

### Klargøring af underlag

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for olie, fedt, cementslam og andre løse partikler, der kan forhindre optimal vedhæftning. Betonskader borthugges til sund, bærende beton. Armeringsjern og indstøbningsstål rengøres for rust, klorider og andre urenheder vha. stålbørstning.

Underlaget skal forvandes til det fremstår svagt sugende. Det anbefales, at underlaget godkendes af rådgiver eller tilsyn inden reparationen påbegyndes.

### Opblanding

Skalflex Hæftesvumme opblandes med 1,0-1,1 liter rent, koldt vand pr. 5 kg svummepulver / 3,0-3,3 liter pr. 15 kg (20-21% vandtilsætning). Opblanding sker i blandekar, og der omrøres med hurtiggående blander indtil der opnås en letflydende og bearbejdelig malingskonsistens. Blandetiden er ca. 5 minutter.

### Påføring

Den opblandede svummemørtel kastes grundigt ind i det afrensede og frilagte underlag. Påføres med pensel/børste i en lagtykkelse på 2-3 mm. Det er vigtigt, at mørtlen påføres helt ud i alle hjørner og specielt på bagsiden af armeringsstål. Armeringsstål og betonflader skal være helt dækket. Bearbejdningstiden er ca. 30 minutter ved +20°C. Efterfølgende reparation udføres inden svummemørtlen er begyndt at hærde, da der skal arbejdes »vådt-i-vådt«.

Der må kun arbejdes med Skalflex Hæftesvumme ved døgntemperaturer over +5°C. Svummede flader tåler ikke frost i afbindingsperioden.

### Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.



# Skalflex Hæftesvumme

## Teknisk data

Opblanding:	1,0-1,1 liter rent, koldt vand pr. 5 kg svummemørtel / 3,0-3,3 liter rent, koldt vand pr. 15 kg svummemørtel
Forbrug:	Ca. 2 kg tørmørtel pr. m <sup>2</sup> /mm
Lagtykkelse:	2-3 mm, retningsgivende
Kornstørrelse:	Op til 0,3 mm
Døgntemperatur:	Over +5°C
Åbningstid:	Ca. 30 minutter
Miljøklasse:	Ekstra aggressiv
Opbevaring:	Tørt
Holdbarhed:	Min. 12 mdr. under tørre og velegnede forhold i uåbnet emballage



5 kg, DB-nr. DB 1840051  
15 kg, DB-nr. 1840050

## Sikkerhed

Se sikkerhedsdatabladet, som forefindes på [www.skalflex.dk](http://www.skalflex.dk) for yderligere oplysninger.

	<b>FARE</b>
	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj. P305/351/338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P405 Opbevares under lås. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Skalflex A/S Industrivej 20B, 8800 Viborg År 15	
<b>EN 1504-7</b> Cementbaseret svummemørtel til armering og betonreparationer	
Korrosionsbeskyttelse	Bestået
Farlige stoffer	I overensstemmelse med afsnit 5.4

